

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, A. 2007. Membuat Pakan Ternak Secara Mandiri. PT. Cipta Aji Parama, Yogyakarta.
- AOAC. 2005. Official Method of Analysis of the Association of Official Analytical Chemists. 18th ed. AOAC International. William Harwitz (ed). Maryland.
- Askar, S. 1996. Daun Singkong dan Pemanfaatannya Terutama Sebagai Pakan Tambahan. Balai Penelitian ternak Bogor. Wartazoa Vol 5 No 1.
- Ball D., D. Bade, G. Lacefield, N. Martin, and B. Pinkerton. 2004. Minimizing Losses in Hay Storage and Feeding. University of Wisconsin. Wisconsin.
- Hartadi, H., L. C. Kearl, S. Reksohadiprojo, L. E. Harris, S. Lebdosukoyo dan A. Fillmain. 1980. Tabel-tabel dari komposisi bahan makanan. Data Ilmu Makanan Ternak untuk Indonesia,_(logan, Utah : The Internasional Feedstuff Institute Utah Agricultural experiment station, Utah States University.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprojo, dan A.D. Tillman. 2005. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hudaya, S. 2008. Teknologi pangan dan gizi. pelatihan teknologi Pengolahan hasil pertanian pengolahan dan pengawetan pangan. <http://softwarekomputer.blogspot.com/2008/04/pengawetan-dengan-carapengeringan.html>
- Jahan M. S., M. Asaduzzaman, A. K. Sarkar. 2006. Performance of broiler fed on mash, pellet, and crumbel. Int. J. Poult. Sci. 5(3) : 265-270
- Julendra, H., E. Damayanti, A. Sofyan, A. Febrisiantosa. 2007. Karakteristik Fisiko-Kimia dan Mikrobiologis Pakan Berbahan Dasar Onggok Fermentasi Selama Penyimpanan. J.Sains MIPA 13(1).
- Khomsan dan Anwar. 2008. Sehat itu mudah, wujudkan hidup sehat dengan makanan tepat. Penerbit : PT. Mizan Publika, Jakarta
- Kuncoro, D. M. 1993. Tanaman yang mengandung zat pengganggu. Jakarta : CV. Amalia

- Kushartono, B. 2002. Manajemen Pengolahan Pakan. Balai Penelitian Ternak, Bogor.
- Madalena, Heriyanto, S.P. Hastuti, dan L. Limantara. 2007. Pengaruh Lama Pemanasan Terhadap Kandungan Pigmen Serta Vitamin A Daun Singkong dan Daun Singkong Karet. Workstation of Mochtar Riady Institute for Nanotechnology, Lippo Karawaci
- Mansyur, T. U.H. Dhalika, Tanuwira, dan H. Djuned. 2007. Proses Pengeringan Dalam Pembuatan Hay Rumput Signal (*Brachiaria decumbens*). Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner, Padjadjaran.
- Meiliana, Roekistiningsih, dan E. Sudjiati. 2014. Pengaruh Proses Pengolahan Daun Singkong Dengan Berbagai Perlakuan Terhadap Kadar β -karoten. Indonesian Journal of Human Nutrition.
- Moran, J. 1996. Forage Conservation Making Quality Silage and Hay in Australia. Agemedia. East Melbourne, Victoria.
- Moser, L.E. 1980. Quality of forege as affected by postharvest, storage, and processing In : Crop Quality, Storage, and Utilization Hoveland, C.S. (editor). American Society of Agronomy and Crop Science Society of Amarican, Madison, Wisconsin.
- Mc Donald, P.R.A, Edwards, J.F.D.GreenHalgh and C.A. Morgan. 2002. Animal Nutrition.6thEd. Prentice Hall. Horlow
- Pinem, A. 2010. Adisi HCL Pada Karotenoid Dengan Menggunakan Katalis PdCL₂. Tesis Magister Ilmu Kimia. Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Purwono. 2009. Budidaya Delapan Jenis Tanaman Unggul. Jakarta : Penerbit Swadaya
- Ramli, N. dan Rismawati. 2007. Integrasi Tanaman Singkong dan Ternak Unggas. Departemen Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan IPB, Bogor.
- Rankin, M. and D., Undersander. 2000. Rain damage to forage during hay and silage making. Focus on forage. University of Wisconsin Board of Regents. United States Amerika.
- Sirait, J. dan K. Simanihuruk. 2010. Potensi dan Pemanfaatan Daun Ubi Kayu dan Ubi Jalar Sebagai Sumber Pakan Ternak Ruminansia Kecil. Loka Penelitian Kambing Potong, Sumatera Utara.

- Suwandi, U. 1991. Manfaat Beta-Karoten Bagi Kesehatan Cermin Dunia Kesehatan. Nomor 73. Halaman 36-40. Jakarta. Penerbit Grup PT. Kalbe Farma.
- Sujana, E., S. Wahyuni, dan H. Burhanuddin. 2003. Efek Pemberian Ransum yang Mengandung Tepung Daun Singkong, Daun Ubi Jalar dan Eceng Gondok sebagai Sumber Pigmen Karotenoid Terhadap Kualitas Kuning Telur Itik Tegal. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran.
- Susilawati, I., Mansyur, dan R. Z. Islami. 2012. Penggunaan Berbagai Bahan Pengikat Terhadap Kualitas Fisik Dan Kimia Pelet Hijauan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan, Universitas Padjajaran.
- Scarborough, D.A., W.K. Coblenz, J.B. Humphry, K.P. Coffey, T.C. Daniel, T.J. Sauer, J.A. Jennings, J.E. Turner and D.W. Kellogg. 2005. Evaluation of dry matter loss, nutritive value, and in situ dry matter disappearance for wilting orchardgrass and bermudagrass foreage damaged by simulated rain fall. *Agron. J.* 86: 503 – 510.
- Shutt, F.T. 1911. Influence of age on wheat and flour. *In can. Ann. Rept. Exptl. Farms.*
- Ukachukwu, S.N. 2005. Studies on the Nutritive Value of Composite Cassava Pellets for Poultry: Chemical Composition and Metabolizable Energy. *Livestock Research for Rural Development* vol.17. Halaman 11. Umudike, Umuahia, Abia State, Nigeria.
- Utomo, R. 2012. Bahan Pakan Berserat Untuk Sapi. Cetakan Pertama. PT Aji Parama. Yogyakarta.
- Utomo, R., S.P.S. Budhi, A. Agus, C.T. Noviandi, R. Fardhana, dan M.O. Sakti. 2014. Effect of Conservation Methods on Cyanic Acid Concentration and *In Vitro* Digestibility of Ceara Rubber (*Manihot glaziovii*) Leaves. Faculty of Animal Science, UGM. Yogyakarta.
- Utomo, R. 2015. Konservasi Hijauan Pakan dan Peningkatan Kualitas Bahan Pakan Berserat Tinggi. Cetakan Pertama. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wanapat, M. 2002. Role of Cassava Hay as Animal Feed in the Tropics. In: *Proc. Of Agric. Conference, Faculty of Agriculture, Chiangmai University, Thailand.*

- Wina, E. 2014. Manfaat Senyawa Karotenoid Dalam Hijauan Pakan Untuk Sapi Perah. Balai Penelitian Ternak, Bogor.
- Winarno, F. G. 1991. Kimia Pangan dan Gizi. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka.
- Zeleny, L. 1954. Chemical, Physical, and Nutritive Change During Storage. Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture, In Storage of Cereal and Their Products. American Association of Cereal Chemists st. Paul, Minnesota.